 	Claims	

Allowed

Application/Control No.

10/647,794

| | ⊤

Examiner

Elizabeth A. Rielley

TAKEUCHI ET AL.

2879

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Rejected – (Through numeral)
Cancelled

+ Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		_	Ц_				J		Щ	<u> </u>
Cla	aim	Date								
<u>=</u>	nal	မွ			l					
Final	Original	8/2/05						Ì		l
	Į.	1	-	┼	╁	╀	╀	+	╁	╀
	1	j	\vdash	┼	+-	t	+-	╁	t	t
 -	3	1	+-	+	╁	+-	╁	╁	╁	╈
<u> </u>	4		╁╌	╁╌	+	+-	┢	+	╁	╁╌
-	5	1	┢	1	\vdash	╁	+	\vdash	+	╁
ļ	1 2 3 4 5 6	Ì	t	╁╌	╁╴	╁	+	┼	+	╁
	7		\vdash	 	+	+	╁	+	╁	\vdash
	8	1	T	\vdash	t	╁	+-	+	╁	+
	7 8 9	Ì	1			+	+-	\vdash	+	+
	10	1	\vdash	\vdash	\vdash	T		T		t
	11	1	Π		Ι		Τ			T
	12	1			1	1		T	\vdash	1
	13	1		-		1			T	
	14					T		Г	Г	
	15	1		П	Ī					
	10 11 12 13 14 15 16	1								
	17	1			L					
	18 19	1	_	<u>L</u>	L	_		L	<u> </u>	<u> </u>
	19	٧.	<u> </u>		_	_	<u> </u>	┖	<u> </u>	
_	20	1	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	ᆫ	<u> </u>	_
	21 22	1 1 1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	_	_
	22			<u> </u>	├—	╀	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>
	24	7	-	├	⊢	⊢	╁	├	\vdash	-
	23 24 25	₹		-	⊢	┢╌	┢	-	⊢	╁
	26	Ť		\vdash	1	H		-	-	+-
	27					\vdash	-	Т	<u> </u>	
	26 27 28				$\overline{}$					
	29									П
	29 30									
	31 32				<u> </u>		L			
	32			Ь.	_	ᆫ	_		L_	_
	33	_			_	_	_	L_		<u> </u>
-	34 35	_			<u> </u>	ļ	_	_		L
	36			_	<u> </u>	\vdash	├	-	┝	⊢
-	37			_	┝	⊢	-		┝	⊢
	38						\vdash	-		-
	39				-			\vdash	\vdash	┢
	40									
	41									
	42									
	43									
	44	_			L.	_	L	_		<u>L</u>
	45	_	_			lacksquare	<u> </u>			<u> </u>
	46 47	-	_	_	_	_	<u> </u>		_	ļ
	48		_	_			_			
-	49	\dashv	\dashv	-	-	—	-	-	-	-
	50			-	_	\vdash	\vdash	_	_	H
	-U-U	- 1			1 1			i	1	

Cli	aim	Т				Dat	e			
		t	Т	Т	Т	T	Ť	Т	Т	Т
	Original			i					İ	
Final	i <u>ē</u>							1		
"	lõ		i					1		
L		_	_	<u> </u>	_	1	L			
	51				L					<u> </u>
	52					Τ	T			
	53	Г	Π		Τ	Т	T	П	Т	T
	54 55	Π	Π	T	Т	Т	Т	Т	Т	
	55	T	Т		1	T	T	\top	1	T
	56		\top	\top	†	T	t	Г	t	T
1	57	Н	十	t^{-}	t	t	╁	╁╌	t	一
	58	1	╁╌	╁	\vdash	+-	+-	\vdash	╁	┼─
	59	╁	╁╌	╁	┢	+	╫╌	⊢	╁	-
	60	┝	╁	╁	╁	╁╌	╁	┼	├-	┢
	60	⊢	┼	┢	╀	╄	₩		┢	╄
	61	\vdash	-	-		+	1		\vdash	\vdash
	62	1	ļ	1	1_	\vdash	1	!	<u> </u>	\perp
ļ	63	<u> </u>	↓_	┞-	_	1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$
	64	<u> </u>		L.	$oxed{oxed}$	_	L			L
	65		_	L		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}}$	L	L	L	L
	66	L			\Box					
	67					Π			Γ	Г
	68		Г				Î	I		Г
	69									
	70			_			1			\vdash
	71	_		T	Г		-		Н	\vdash
	72		t		\vdash	\vdash	1-	_	 	\vdash
	72 73	╁	\vdash	\vdash	 	一	t	-	一	\vdash
	74	⊢	H	 	\vdash	\vdash	╁	-	\vdash	\vdash
\vdash	75		┢	\vdash	-	\vdash	╁	-	\vdash	┢
\vdash	75 76		┢	-	┢	╁	 	-	\vdash	-
	77	\vdash	-	-	\vdash	╁╌	┢┈	⊢	-	
	78	┢	 	┢	-	\vdash		⊢		_
-	79	⊢		⊢	├	-	⊢	⊢	-	-
-	80	-	-	\vdash		-	-	_	_	
\vdash	00	_	┝	⊢	<u> </u>	-	 	-		
\vdash	81 82	<u> </u>	├—	-	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
\vdash	82	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ	
\vdash	83		ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	
-	84	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	
	85	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_	Ш
	86	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	
_	87			L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	88	_		<u> </u>	_	<u>_</u>	<u> </u>	L		
	89		L_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L		
	90					L				
	91									
	92									
	93									
	94									
	95									\sqcap
	96									\Box
	97				_					\neg
	98					П		Н	\neg	\dashv
	99									\dashv
	100						П			\neg
		_				_	_			

CI	Claim			Date						
Final	Original									
	101									
	102	┖	<u> </u>	L	<u> </u>					
	103	<u> </u>	_	┺	L.	<u> </u>	\perp	_	┞-	<u> </u>
	104	↓_	↓_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	1_	╙	$oxed{oxed}$	_
	103 104 105 106	╄	↓_	╄	ļ.,	┞	┺	↓_	┞-	╙
	106	⊢	╀	╀	├-	╄	╄	╄	 —	╄
	107	├	-	┼	┝	╀	┼-	╁	┢	ļ
	108 109	-	╁┈	╁	├-	╁	╀	╄	\vdash	-
	110	╁	╁╌	⊢	\vdash	╁	╀	╁	┼	┢
	111	╁	╁	┢	╁	╁	+-	┢	╁	╁
	111 112 113 114 115	╁	1	+-	┢	H	+-	┢	\vdash	╁╾
	113	╁	 	1	<u> </u>	1	1	╁	ļ —	\vdash
	114		T	T		1	† 	-	<u> </u>	!
	115	1		T	1		T	1	T	-
	116 117	I					T			-
	117									П
	118							Г		
	119									
	120	<u> </u>		L						
	121	_	L		L_					
	122	_		L	_	L	L	ļ	L_	
	119 120 121 122 123 124 125 126	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	╙	L	_	
	124	┡	_	<u>. </u>	_	<u> </u>	Ь_	_	_	Ш
	125	<u> </u>	_	<u> </u>		L	├	_	_	Н
	127		⊢	⊢		_	┢	Ь.	-	H
	128	-	⊢	-		-	\vdash	₩	├	
\dashv	127 128 129 130	┢	-	-	\vdash	┢	\vdash	 	-	Н
\dashv	130	┝	 	┢	┝	┢	┢	┢	┢	\vdash
.	131	 	┢	\vdash	-	\vdash	┢	\vdash	 	Н
	132		t	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H
	132 133							\vdash		Н
	134						L	L^-		
	135									
\Box	136			匚						
	137						匚			
	138		ļ	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	L		Ш
	139	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	140	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	141	_	H	<u> </u>	_	\vdash		<u> </u>	\vdash	Щ
-+	142		-	ļ		-	⊢	\vdash	—	$\vdash \dashv$
+	144	_	\vdash	\vdash	_	-	├—	\vdash		Н
\dashv	145		 -	H	_	\vdash	\vdash		<u> </u>	$\vdash \vdash$
\dashv	146		\vdash	\vdash	-	Η-	-			H
	147				-	\vdash		-	-	Н
	148		_		_	Н	\vdash	-	\vdash	-
	149						\vdash		\vdash	Н
	150					_			\vdash	\vdash